

Flowfresh SL/MF 4mm

Untergrundvorbereitung: Kugelstrahlen

Untergrundvorbereitung der gesamten Bodenflächen durch *Kugelstrahlen* zur Erzielung einer Fläche, die den Anforderungen der vereinbarten Richtlinien und Bestimmungen entspricht.

Der Untergrund muss nach der Vorbereitung fest, trocken, feingriffig und tragfähig sein, frei von Zementleimschichten, losen und mürben Teilen sowie trennend wirkenden Substanzen wie Öl, Fett, Gummiabrieb, Anstrichresten oder ähnlichem. Anschliessend mit Industriestaubsauger gründlich entstauben.

Anfallendes Abraummaterial sammeln und nach den gesetzlichen Bestimmungen entsorgen. Die örtlich geltenden Immissionsbestimmungen sind zu beachten.

Abreissfestigkeit nach Untergrundvorbereitung:
mind. 1,5 N/mm²

..... m²

EP

GP

Ausbildung von Armierungsschnitten

Armierungsschnitte an allen Rändern und Kanten des Flowfresh-Belages ausbilden. Bei Feldgrößen >90m² ist dieses mittig mit einem Armierungsschnitt zu unterteilen. Die Dimensionierung der Armierungsschnitte entspricht generell der doppelten Belagsdicke.
(z.B. Schichtstärke 4mm = Schnittbreite/-tiefe 8/8 mm)

..... m

EP

GP

Bedarfsposition

Ausgleichsmörtel mit Flowfresh RT für Schichtdicken von 10 - 25 mm

Aufbringen eines lösemittelfreien, antimikrobiellen 3-K-Ausgleichsmörtels auf Polyurethanbetonbasis. Nach Herstellervorschrift gemischtes Material grob auf dem vorbereiteten Untergrund verteilen, mit Abziehleisten, ggf. über Höhenlehren auf die gewünschte Schichtdicke abziehen und anschließend mit Estrichswert, Glätter o.ä. verdichten und glätten. Inkl. Anarbeiten an evtl. vorhandene Einbauteile nach Herstellervorschrift.

Schichtdicke:

Angebotenes Fabrikat: Flowfresh RT

Verbrauch: ca. 2,10 kg/m²/mm

..... m²

EP

Bedarfsposition**Grundierung mit Flowfresh Primer**

Untergrundvorbehandelte Bodenflächen grundieren mit einem lösemittelfreien, vorkonfektionierten 3-K-System auf Polyurethanbasis. Nach Herstellervorschrift gemischtes Material mittels Moosgummischieber auftragen und anschließend nachrollen, um einen gleichmäßigen Auftrag zu erzielen.

Angebotenes Fabrikat: **Flowfresh Primer**

Verbrauch: ca. 0,30 kg/m²

..... m²

EP

Bedarfsposition**Kratzspachtelung mit Flowfresh SL/MF**

Untergrundvorbehandelte Bodenflächen kratzspachteln mit einer lösemittelfreien, vorkonfektionierten, antimikrobiellen 3-K-Kratzspachtel auf Polyurethanbetonbasis. Nach Herstellervorschrift gemischtes Material mittels Traufel oder Kelle aufspachteln

Angebotenes Fabrikat: **Flowfresh SL/MF**

Verbrauch: ca. 1,500kg/m²

.....m²

EP

Flowfresh SL/MF

Applikation eines hoch belastbaren, selbstverlaufenden, lösemittelfreien, vorkonfektionierten, antimikrobiellen, durchpigmentierten 4-K- Polyurethanbetons. Nach Herstellervorschrift gemischtes Material mittels Stiftrakel auf die grundierte oder ggf. gespachtelte Fläche auftragen. Anschließend mit einer Stachelwalze nachrollen. Inkl. Anarbeiten an evtl. vorhandene Einbauteile nach Herstellervorschrift.

Angebotenes Fabrikat:

Flowfresh SL/MF

Farbton:

Standard, nach Wahl des AG

Verbrauch

7,60 – 8,60 kg/m²

..... m²

EP

GP

Hohlkehle

Flowfresh Primer

Grundieren des vorbereiteten Untergrundes mit einem lösemittelfreien 3-K-Polyurethansystem. Nach Herstellervorschrift gemischtes Material mit Rolle oder Pinsel gleichmäßig auftragen.

Angebotenes Fabrikat: **Flowfresh Primer**
Verbrauch: ca. 0,015 - 0,020 kg/m

..... m

EP

Hohlkehle mit Flowfresh Cove

Auftrag eines hoch belastbaren, lösemittelfreien, antimikrobiellen vorkonfektionierten 4-K-Wandbelages auf Polyurethanbetonbasis. Nach Herstellervorschrift gemischtes Material mittels Traufel oder Glätter auf die grundierte Fläche auftragen. Anschließendes ausrunden (Hohlkehle) und nachglätten, um eine gleichmäßige Oberfläche zu erzielen.

Angebotenes Fabrikat: **Flowfresh Cove**
Farbton: Standard, nach Wahl des AG
Verbrauch: ca. 3,00 kg/lfm, Radius 5cm

..... m

EP

Versiegelung Hohlkehle: Flowfresh SR Coating

Applikation einer lösemittelfreien, antimikrobiellen Systemkonformen 4-K-Versiegelung auf PU-Basis. Material nach Herstellervorschrift mischen. Mit einer Kurzflorwalze o. Pinsel auf der Hohlkehle gleichmäßig verteilen.

Angebotenes Fabrikat: **Flowfresh SR Coating**
Farbton: Standard, nach Wahl des AG
Verbrauch: ca. 0,05 – 0,07 kg/m

..... m

EP